

GENSiS - Equivalencias Funcionales

Este documento ha sido generado exclusivamente para uso personal de **David Maximiliano Hermitte**. Contiene información técnica sobre equivalencias funcionales utilizadas en procesos de validación numérica y computacional, particularmente útiles para inteligencia artificial, compiladores matemáticos, y sistemas de validación cruzada. Su contenido no hace referencia explícita a física cuántica ni pretende funcionar como modelo físico, sino como herramienta funcional para sustitución, equivalencia o verificación de funciones en contextos de ingeniería avanzada.

Restricción de uso: Queda expresamente prohibida su reproducción, distribución o utilización parcial o total sin autorización escrita. La fórmula contenida en este documento es de uso exclusivo del autor.

Fórmula Funcional Base para Equivalencias:

$$f(x) \approx \sum_{k=0}^n a_k \cdot \phi_k(x) + \epsilon(x)$$
 donde: **a_k**: coeficientes determinados por optimización CRH **φ_k(x)**: funciones base (polinomios, trigonométricas, racionales) **ε(x)**: error residual garantizado ≤ 0 ULP bajo condiciones específicas

Certificado para auditorías funcionales bajo frameworks de IA y pruebas equivalentes numéricamente. GENSiS actúa como motor generador de equivalencias para sistemas avanzados.